PCT

## 国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 PCTTM040	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。													
国際出願番号 PCT/JP2004/014742	国際出願日 (日.月.年) 06.10.2004	優先日 (日.月.年) 06.10.2003												
出願人 (氏名又は名称) 株式会社タムラ製作所														
国際調査機関が作成したこの国際調査 この写しは国際事務局にも送付される。	報告を法施行規則第41条(PCT18条	)の規定に従い出願人に送付する。												
この国際調査報告は、全部で 3	_ページである。													
この調査報告に引用された先行技	技術文献の写しも添付されている。													
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くに この国際調査機関に提出	ほか、この国際出願がされたものに基づ はされた国際出願の翻訳文に基づき国際調	き国際調査を行った。 関査を行った。												
b. この国際出願は、ヌクレオ・	チド又はアミノ酸配列を含んでいる(第	I欄参照)。												
2. 請求の範囲の一部の調査が	できない(第Ⅱ欄参照)。													
3. ② 発明の単一性が欠如している	<b>る(第</b> 皿欄参照)。													
4. 発明の名称は ※ 出願/	人が提出したものを承認する。													
□ 次にえ	示すように国際調査機関が作成した。													
5. 要約は 🗵 出願ノ	人が提出したものを承認する。													
国際調	関に示されているように、法施行規則第 関査機関が作成した。出願人は、この国 僚調査機関に意見を提出することができ	47条(PCT規則38.2(b))の規定により 際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ る。												
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される図は、 第1 図とする。 区 出	願人が示したとおりである。													
	願人は図を示さなかったので、国際調査	E機関が選択した。												
│ 本	。 図は発明の特徴を一層よく表しているの	つで、国際調査機関が選択した。												
b. 関約とともに公表される図6														

3 V | 3 3 2 8

## 国際調査報告 国際出願番号 PCT/JP2004/014742 A. 発明の風する分野の分類(国際特許分類 (IPC)) Int. Cl' HO2M 3/24 調査を行った分野 調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. Cl' H02M 3/24, 7/48 Int. Cl' H01L 41/107 Int. Cl 7 H05B 41/00 最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2004年 日本国登録実用新案公報 1994-2004年 日本国実用新案登録公報 1996-2004年 国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語) 関連すると認められる文献 引用文献の 関連する カテゴリー\* 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 請求の範囲の番号 Α JP 2000-307165 A (株式会社タムラ製作所) 1 - 502.11.2000,段落【0014】-【0017】,第1図 (ファミリーなし) JP 2000-69759 A (日本電気株式会社) Α 1 - 503.03.2000,段落【0077】,第6図 (ファミリーなし) Α JP 10-144977 A (株式会社村田製作所) 1 - 529.05.1998,段落【0008】-【0018】,第1図 (ファミリーなし) 冈 C欄の続きにも文献が列挙されている。 パテントファミリーに関する別紙を参照。 \* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 の理解のために引用するもの 以後に公表されたもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 文献(理由を付す) 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに 「〇」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 よって進歩性がないと考えられるもの 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願 「&」同一パテントファミリー文献 国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 11, 1, 2005 07.12.2004

特許庁審査官(権限のある職員)

櫻田 正紀

電話番号 03-3581-1101 内線 3356

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

	C	
		2
·	No.	

غ	2	(続	<u>き)</u>	· .		<b>J</b> i	車っ	<b>する</b>	5 Ł	: 戡	3 87	)5	ħ	る	文前	汰								•											•				
リカス	リグラ	文字ゴ	欧リー	か <u>- *</u>	1			弓	月	文	で献	洺		及	ぴ-	一部	3の	箇月	厅力	<b>玄関</b>	連す	-る	とき	は.	そ	の限	車	する	5 答	所位	ラジャ	示		館			する 囲の	· >番·	房
		A				0	7		2	6	) ( 3 .	<b>C</b> C	2 2	_ 0	1 0	6	4	1 8	3	5	Α	. (	松 2	下官	器	産	業	朱云	弋全	 >社	:)			983			5		
		Α			.   .	J 1	P 2	•	10	: <u>1</u>	L -	{ :	8	0 9	8 9	9,		A 段郭 7	茖		第2 0 0	〔 〔	株 9】	<b>大会</b>   -	<b>è社</b> -【	0	O: :	2 (	<b>)</b>	•	第	2	図		1	· <u>-</u>	5		
						•	•					•	_	_				•	•	•			•			•				: .					• •	. ·	. ,		
		•			-																										· ·						٠.	• "	
																									•											•			
			· .																														·		•			•	
		٠						•							`																					•		•	
				·			-																					÷		•		:							
																												·.	_			· .	•			•			
	. *.			•		:	•	•																		٠.,	÷									. :			
																						•							•							• •			
	:										٠				1																		٠					٠.	
		•					•			•															•					•					,				
-	•												٠.									,						•			-					٠			
								·				•	•													٠.								•				·	
:		•	٠.												•	•	٠																			•		-	-